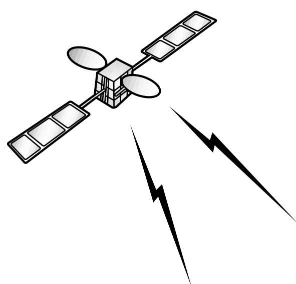
SHARP®

取扱説明書

プラズマカラーテレビ

形 名 PZ-50BD3（ピーゼット ビーディー）
PZ-43BD3（ピーゼット ビーディー）



110度CSデジタル放送受信の手引き



プラットワン



スカイパーフェクTV！2

もくじ

1 110度CSデジタル放送について

110度CSデジタル放送とは

■従来のCS放送とは別の、新しいデジタル放送です。BSデジタル放送と同じ東経110度の軌道上にある通信衛星（CS）を利用した放送です。
■110度CSデジタル放送を受信するには、BS・110度CSデジタル放送共用のアンテナ（市販品）が必要です。従来のCSアンテナ、BSアンテナでは受信できません。また、ブースターや分配器等をご使用になっている場合は、110度CS帯域（2150MHz）まで対応した機器に交換する必要があります。
■110度CSデジタル放送は有料です。視聴するためには、各プラットフォーム（プラットワン、スカイパーフェクTV！2）※との個別受信契約が必要となります。（一部、無料の放送もあります。）

※ 各プラットフォームの社名は、変更される場合があります。

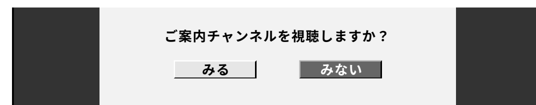
110度CSデジタル放送の専用サービス

110度CSデジタル放送では、つぎの専用サービスが行われます。

■ ご案内チャンネルの表示

未契約の有料放送事業者の放送番組を選局したとき、「視聴するには契約登録が必要」である旨の案内表示に加え、代替番組（無料放送）の案内が表示されます。

（画面例）



■ ブックマーク

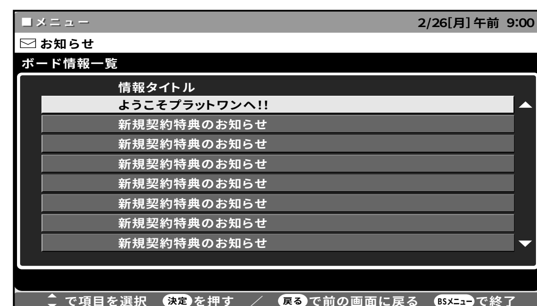
データ放送画面にブックマークアイコン※注が表示されているときは、その情報を登録しておき、後でブックマークを一覧表示・選択して、関連チャンネルを呼び出したりすることができます。

※注.「ブックマーク」とは、しおりのことです。画面によっては、特定のページを表示するためのシンボルイラストが表示されます。それが「ブックマークアイコン」です。

■ ボード（掲示板）

プラットフォーム（プラットワン［CS1］、スカイパーフェクTV！2［CS2］）単位で、いろいろなサービス情報の案内がボード（掲示板）に表示されます。メニューの「お知らせ」からボード画面を呼び出し、サービス情報を見ることができます。

（画面例）



2 110度CSデジタル放送視聴のための準備

110度CSデジタル放送を受信するためのおもな手順

❶ 110度CSデジタル放送の受信機能を衛星ダウンロードする

❷ BS・110度CSデジタル放送に対応した専用アンテナ、ケーブルを取り付ける（取り替える）

❸ 110度CSデジタル放送の受信機能を設定する

❹ 110度CSデジタル放送の受信契約をする

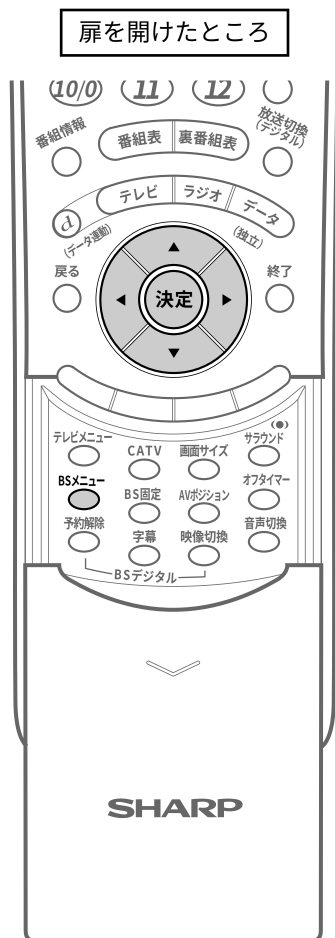
1 110度CSデジタル放送の受信機能を衛星ダウンロードする

■ **衛星ダウンロードとは**..... 衛星放送の電波を利用して、受信機のソフトウェアを新しいソフトウェアに書き換える無料サービスです。

衛星ダウンロードは2002年5月13日～7月14日の期間内に行ってください。※

※ ダウンロード期間は延長される場合があります。

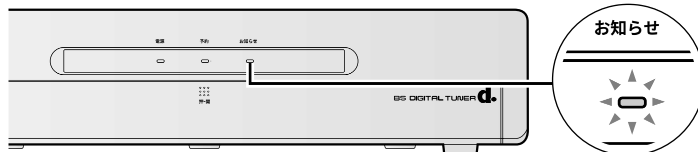
扉を開けたところ



衛星ダウンロードのお知らせを読む

1

●**衛星ダウンロードのお知らせを受信すると、チューナー部前面のお知らせランプが点灯します。**



2

① **BSメニューを押し、BSメニュー画面を表示する**

② **▲ ▼ ◀ ▶ で、「お知らせ」メニューから「受信メッセージ一覧」を選び、決定を押す**



次ページへ

110度CSデジタル放送視聴のための準備（つづき）

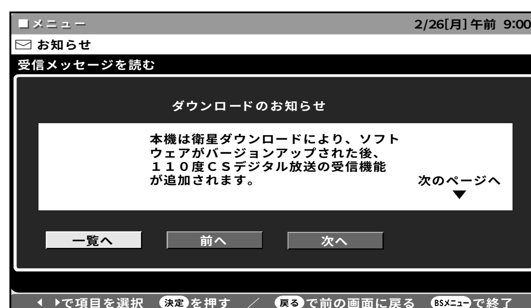


3 ▲ ▼ で、受信メッセージ一覧の「ダウンロードのお知らせ」を選び、決定 を押す

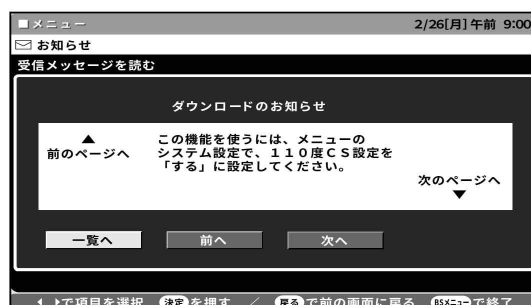
（受信メッセージ一覧の画面例）



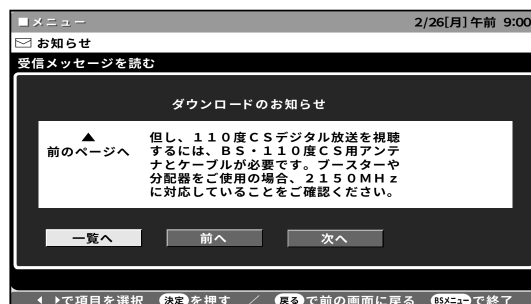
4 「ダウンロードのお知らせ」の最初のページの内容を確認後、▼ を押す



5 次ページの内容を確認後、▼ を押す



6 最後のページの内容を確認後、BSメニュー を押し、通常画面に戻す



扉を開けたところ

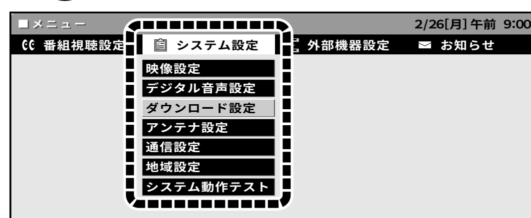


衛星ダウンロードの準備をする

1

① BSメニューを押し、BSメニュー画面を表示する

② ▲▼◀▶で、「システム設定」メニューから「ダウンロード設定」を選び、決定を押す



2

「する」が選ばれている(黄色で表示されている)ことを確認する(工場出荷時は「する」に設定されています。)

「しない」が選ばれているときは、◀で「する」を選び、決定を押す



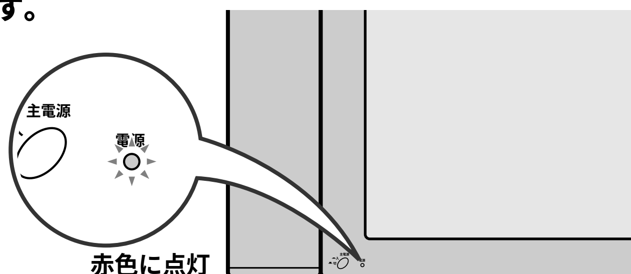
●BSメニューボタンを押し、通常画面に戻します。

衛星ダウンロードの実行

1

リモコンの電源を押し、電源スタンバイ状態にする

●ディスプレイ部左下の電源ランプが赤色に点灯します。



次ページへ

110度CSデジタル放送視聴のための準備（つづき）

扉を開けたところ



2

● **衛星ダウンロードは、本機が電源スタンバイ状態のときに自動的に実行されます。**

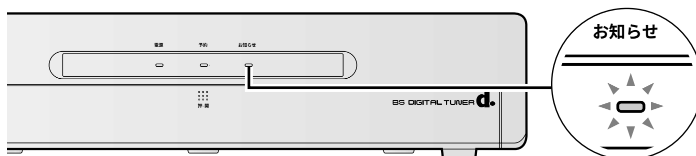
ご注意

● BS固定中は、衛星ダウンロードは実行されません。

衛星ダウンロードが完了すると

1

●**ダウンロード完了後、チューナー部前面のお知らせランプが点灯します。**



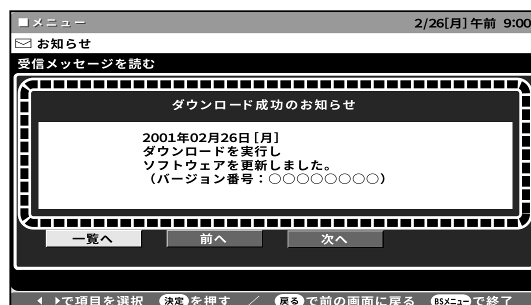
2

●**ダウンロードが成功したか否かを「お知らせ」メニューの「受信メッセージ一覧」で確認できます。**

3ページ手順2～4ページ手順3を行う







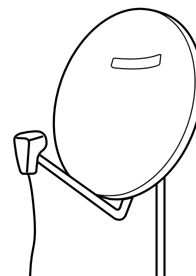
おしらせ

● ダウンロードは、本機を電源スタンバイ状態にしていても、タイミングによっては実行されるまでに数時間かかる場合があります。できれば、夜おやすみになる前などに電源スタンバイ状態にしておくことをおすすめします。

2 BS・110度CSデジタル放送に対応した専用アンテナ、ケーブルを取り付ける（取り替える）

■ 従来のBS用アンテナでは受信できませんので、市販のBS・110度CS共用アンテナをお買い求めください。
■ アンテナケーブルは、110度CS帯域(2150MHz)まで対応しているもの(例. S-5C-FB)をお使いください。
■ ブースターや分配器をご使用の場合は、110度CS帯域(2150MHz)まで対応しているかご確認ください。
※詳しくは販売店などにお問い合わせください。

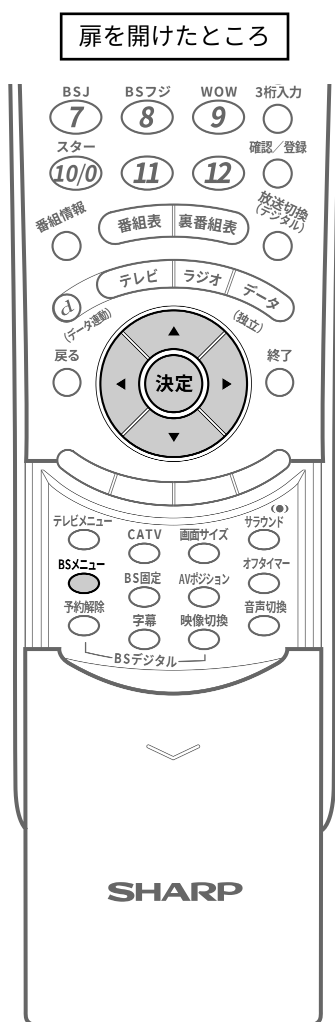
BS・110度CS共用アンテナ（110度CS帯域[2150MHz]対応）



3 110度CSデジタル放送の受信機能を設定する

■ ダウンロードが完了すると、メニュー項目の「システム設定」に「110度CS設定」が追加されます。

扉を開けたところ



1

① BSメニュー を押し、BSメニュー画面を表示する

② ▲ ▼ ◀ ▶ で、「システム設定」メニューから「110度CS設定」を選び、決定を押す



2

◀ で「する」を選び、決定を押す



次ページへ

110度CSデジタル放送視聴のための準備（つづき）



3  で「確認」を選び、決定を押す



■ 110度CSデジタル放送の受信機能を無効にするには

1  で「しない」を選び、決定を押す



2  で「確認」を選び、決定を押す



おしらせ

- 110度CS設定で「する」から「しない」に変更すると、110度CSデジタル放送の予約設定が取り消されます。

扉を開けたところ

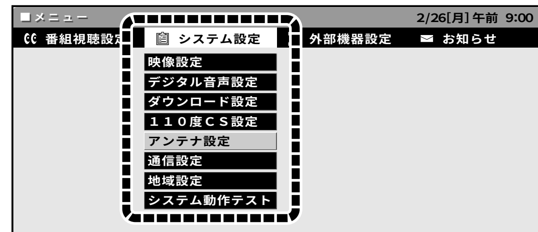


受信強度を確認する

1

① BSメニューを押し、BSメニュー画面を表示する

② ▲▼◀▶で、「システム設定」メニューから「アンテナ設定」を選び、決定を押す



2

① ▲▼で「衛星信号テスト－CS」を選び、決定を押す

② ▲▼◀▶で、「CS-2」～「CS-24」のうちテストしたい項目を選び、信号強度を確認する

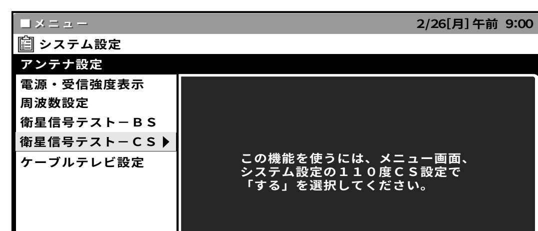


3

BSメニューを押し、通常画面に戻す

■ 110度CS受信機能が無効になっている場合は

- つぎの画面が表示されます。



- 「システム設定」メニューの「110度CS設定」を「する」に設定してください。

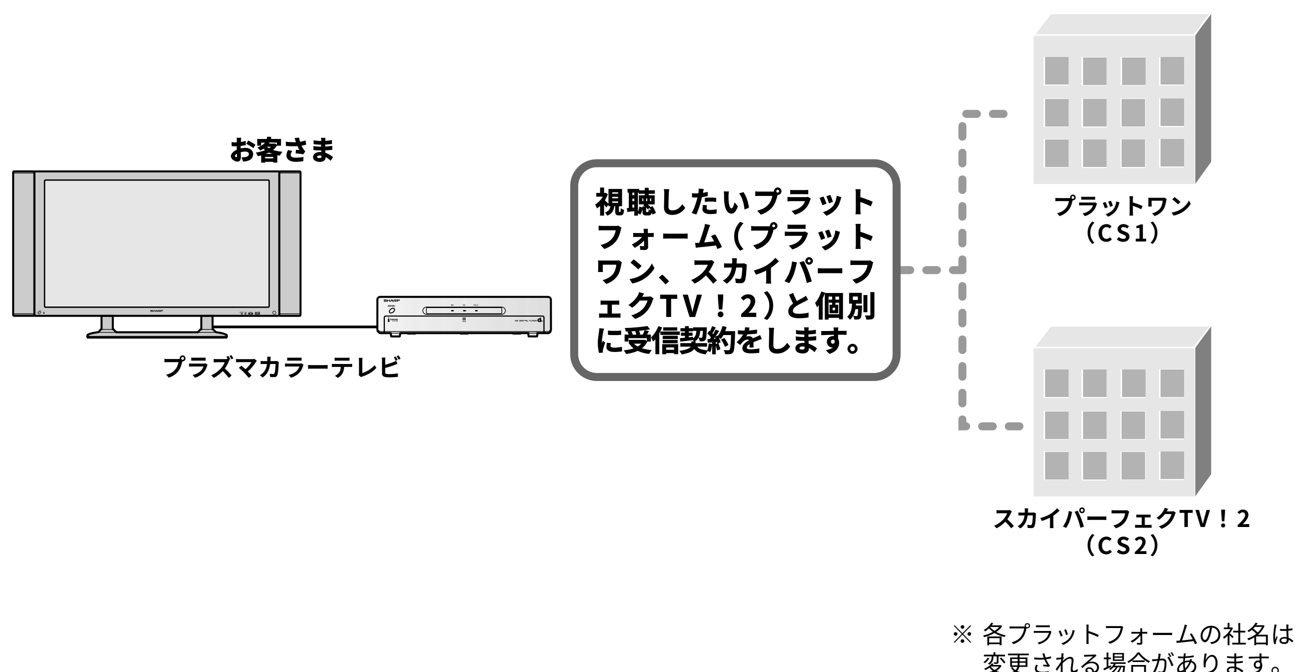
おしらせ

受信強度の確認について

- 手順**2**の**②**で、信号強度の現在値が60以上になっていることを確認してください。

4 110度CSデジタル放送の受信契約をする

■ 110度CSデジタル放送は有料放送です。視聴するためには、各プラットフォーム(CS1.....プラットワン、CS2.....スカイパーフェクTV!2)※と個別に契約することが必要です。
詳しくは、プラットワン、スカイパーフェクTV!2へお問い合わせください。



※ 各プラットフォームの社名は変更される場合があります。

おしらせ

- 110度CSデジタル放送の視聴には、B-CASカードが必要です。別冊・取扱説明書(**56**ページ)をお読みのうえ、B-CASカードの登録を行ってください。(すでに登録済みの場合、再登録の必要はありません。)

3 110度CSデジタル放送の番組を選ぶ

ネットワーク、放送の種類、番組の選択手順

1 ネットワークを選ぶ
● 放送切換(デジタル)ボタンを押して切り換えます。

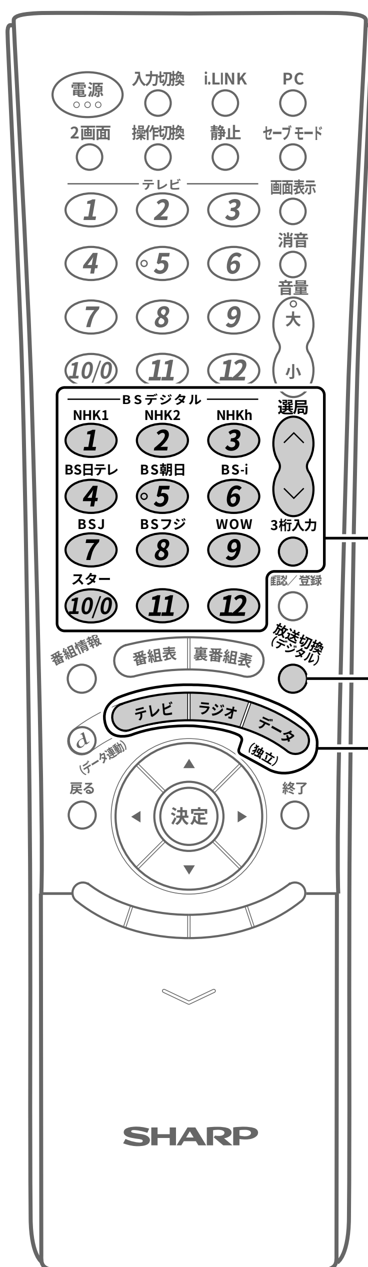
- BSデジタル放送(BS)
- プラットワン(CS1)
- スカイパーフェクTV！2(CS2)

2 放送の種類を選ぶ
● 3種類の放送から選びます。

- テレビ放送
- ラジオ放送
- データ放送

3 チャンネルを選ぶ
● 3種類の選局方法があります。

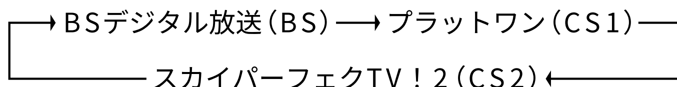
- BSチャンネルボタンで選ぶ
- 3桁入力で選ぶ
- 選局(∧順／∨逆)ボタンで選ぶ



操作手順

1 放送切換(デジタル) を押し、視聴したいネットワークを選ぶ

●ボタンを押すたびに、つぎのように切り換わります。



2 テレビ／ラジオ／データ(独立)のいずれかを押し、視聴したい放送の種類を選ぶ

3 視聴したいチャンネルを選ぶ

●チャンネルの選局方法には、つぎの3種類があります。別冊・取扱説明書(103・104・106・107ページ)をご覧ください。

- **BSチャンネルボタンで選ぶ**
- **3桁入力で選ぶ**
- **選局(∧順／∨逆)ボタンで選ぶ**

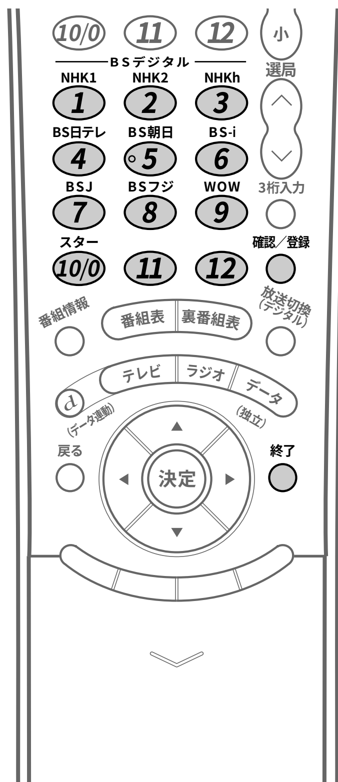
電子番組表(EPG)を使って番組を選ぶこともできます

■ 上記手順**1**、**2**の後に、電子番組表を表示して、放送中の番組を選びます。
電子番組表(EPG)の表示のしかた、機能、操作方法については、別冊・取扱説明書(109・111ページ)をご覧ください。

● 電子番組表(EPG)を表示中に放送切換(デジタル)ボタンを押すと、他のネットワークの番組表を見ることができます。

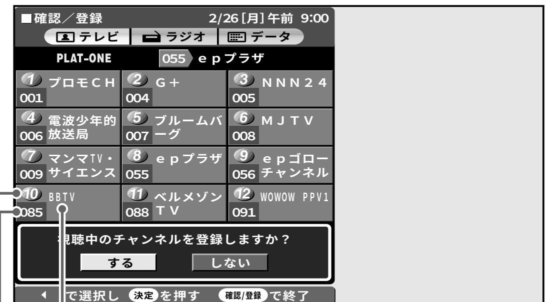
110度CSデジタル放送の番組を選ぶ（つづき）

チャンネルボタンに登録されているチャンネルを確認する



1 放送を視聴中に 確認／登録 を押す

＜例＞ プラットワン（CS1）のテレビ放送の一覧



登録されているチャンネルボタンの番号

登録されている放送チャンネル

登録されているチャンネル名

- **確認後、画面表示を消すには確認／登録ボタンか終了ボタンを押します。**

おしらせ

- 各放送のチャンネル登録画面は、それぞれ放送を視聴しているときに、確認／登録ボタンを押すと表示されます。
- チャンネル登録画面を表示中に、放送切換（デジタル）ボタンまたはテレビ／ラジオ／データ（独立）ボタンを押すと、ネットワーク・放送の種類が切り換わり、そのチャンネル登録画面が表示されます。

ダウンロード時に設定されているチャンネル一覧

	プラットワン（CS1）チャンネル						スカイパーフェクTV！2（CS2）チャンネル			
リモコンボタン	テレビボタンを押したとき		ラジオボタンを押したとき		データ独立ボタンを押したとき		テレビボタンを押したとき		データ独立ボタンを押したとき	
	チャンネル名	チャンネル番号	チャンネル名	チャンネル番号	チャンネル名	チャンネル番号	チャンネル名	チャンネル番号	チャンネル名	チャンネル番号
NHK1 1	プラットワン・プロモチャンネル	001	サウンドスケープテリア	700	データーカレッジ	010	スカパー2プロモ	100	ワンテンポータル	110
NHK2 2	G＋SPORTS &NEWS	004	ヒーリングテリア	701	CS日本	011	C-TBSウェルカムチャンネル	160	CS映画	123
NHKh 3	NNN24	005	ライトクラシックテリア	702	WOWOW PPV NAVI	090	ショップチャンネル	177	たまごとじ	168
BS日テレ 4	電波少年的放送局	006	スクリーンテリア	703	おー当たりch	900	フジテレビ739	182	たまごとじ	169
BS朝日 5	ブルームバーグテレビジョン	007	ストリング・アンサンブルテリア	704	お！宝ch	901	AQステーション	194	タカラヅカ・スカイ・ステージ	190
BS-i 6	ミュージックジャパンTVプラス	008	カフェ・ミュージックテリア	705	CS教育テレビ	902	ザ・ゴルフチャンネル	211	AQデータ放送	196
BSJ 7	サイエンス教育チャンネル	009	スウィングテリア	706	ゲーちゃん	909	日本映画＋時代劇TV	220	ム・ーハ	501
BSフジ 8	epプラザ	055	フュージョンテリア	707	ハローTivi	963	スーパーチャンネル	230	ム・ーハ	512
WOW 9	ep056	056	カントリー&ウェスタンテリア	708	スポーツTivi	966	CS NOW	235	－	－
スター 10/0	BBTV	085	ラテン&ブラジリアンテリア	709	ニュースTivi	967	アクティブ！スポーツチャンネル	250	－	－
11	ベルメゾンTV	088	ボーダーレス・ミュージックテリア	710	ショッピングTV	998	タカラヅカ・スカイ・ステージ	290	－	－
12	WOWOW PPV1	091	R&B・ソウルテリア	711	カルチャーTV	999	－	－	－	－

※スカイパーフェクTV！2（CS2）のラジオ放送は、現在放送予定がありません。
※チャンネルプランは2002年4月現在のもので、変更されることもあります。

CS 情報を確認するには

■ ダウンロードが完了すると、メニュー項目の「お知らせ」に110度CS放送局(プラットフォーム)からの放送案内などを見ることができるボードメニューが追加されます。

扉を開けたところ



1

① BSメニュー を押し、BSメニュー画面を表示する

② ◀ ▶ で「お知らせ」を選ぶ

③ ▲ ▼ で「ボード」を選び、決定 を押す



2

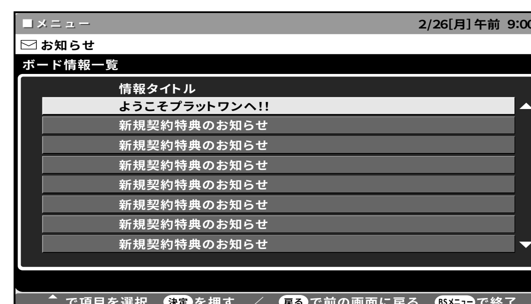
▲ ▼ でCS1またはCS2を選び、決定 を押す



● CS1またはCS2のボードタイトル一覧が表示されます。

3

情報を見たいタイトルを ▲ ▼ で選び、決定 を押す



● 選んだタイトルの情報が表示されます。

お知らせ

故障かな？と思ったら

こんなときに	ここをお確かめください
ダウンロードが完了しても 110 度 CS デジタル放送が受信できない。	● BS・110度CSデジタル放送共用のアンテナ（市販品）を使用していますか。 ● ブースターや分配器等をご使用になっている場合は、110度CS帯域（2150MHz）まで対応した機器に交換する必要があります。 ● メニューのシステム設定で110度CSデジタル放送の受信機能を「する」に設定しましたか。
番組予約をしても 110 度 CS デジタル放送が受信できない。	● 予約している番組は有料ではありませんか。 110度CSデジタル放送は、プロモーション放送など以外は、基本的に有料です。放送局との受信加入申込みを行ってください。

エラーメッセージ一覧

画面に表示されるエラーメッセージ例	エラーコード	対処のしかた	参照ページ
IC カードを正しく装着してください。		IC（B-CAS）カードを正しく挿入し、ロックスイッチをロックしてください。	別冊・取説 **55**
この IC カードは使用できません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。	＊＊＊＊	IC（B-CAS）カードを抜き差ししてみてください。それでもエラーが表示される場合は、B-CASカスタマーセンターおよびご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	別冊・取説 **55・56**
このカードは使用できません。 正しい IC カードを装着してください。	＊＊＊＊	専用のIC（B-CAS）カードを挿入してください。	別冊・取説 **55**
このチャンネルは契約されていません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。	＊＊＊＊	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	–
この IC カードには必要な情報が有りません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。	＊＊＊＊	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	–
放送チャンネルではないため、視聴できません。	E200	このチャンネル（番組）は視聴できません。	–
降雨対応画面選択中です。 映像切換ボタンでもとの画面に戻ります。	E201	天気の回復をお待ちください。	–
放送が受信できません。	E202	アンテナ線を確認してください。 アンテナの設定が合っているか確かめてください。	本書 **7～9**
現在放送されていません。番組表などで放送時間を確認してください。	E203	番組表などで放送時間を確かめてください。	–

エラーメッセージ一覧(つづき)

画面に表示される エラーメッセージ例	エラー コード	対処のしかた	参照 ページ
○○○チャンネルが見つかりません。 番組表などでチャンネルを確認してください。	E204	番組表などでチャンネルを確かめてください。	–
アンテナ線がショートしています。 アンテナとの接続を確認ください。	E209	アンテナ線を確かめてください。	本書 **7**
○○○チャンネルのサービスは、この受信機では受信できません。	E210	選局されたチャンネルとは別のチャンネルを選局してください。	–
契約期限が切れています。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。	****	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	–
このチャンネルは視聴条件により、ご覧いただけません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。	****	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	–
受け付け時間を過ぎていますので購入できません。	****	番組の冒頭の限られた時間しか購入できない番組もあります。	–
電話回線を接続の上、ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。	****	電話回線の接続を確認のうえ、IC(B-CAS)カードを抜き差ししてください。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	別冊・取説 **52・55** –
データの通信に失敗しました。	E301	電話回線の接続と設定を確認して、メニューの通信設定を行ってください。	別冊・取説 **52・57**
データが受信できません。	E400	現在ご覧のチャンネルとは別のチャンネルをいったん選局した後、エラーが起こったデータ放送チャンネルを再度選局してください。	–
対象地域外のため、データを表示できません。	E401	現在ご覧のデータ放送チャンネルを終了し、別のチャンネルを選局してください。	–
この受信機では、データを表示できません。	E401	現在ご覧のデータ放送チャンネルを終了し、別のチャンネルを選局してください。	–
データの表示に失敗しました。	E402	現在ご覧のチャンネルとは別のチャンネルをいったん選局した後、エラーが起こったデータ放送チャンネルを再度選局してください。	–

■「お客様相談センター」

東日本相談室

電話： 043－297－4649

西日本相談室

電話： 06－6621－4649

受付時間 ： 月曜日～土曜日 午前9時～午後6時
日曜日・祝日 午前10時～午後5時
（12月30日～1月4日は休みです。）

■「BSデジタルカスタマーサポートセンター」

電話： 0120－001－251

受付時間 ： 月曜日～金曜日 午前9時～午後12時
午後1時～午後5時
（土・日・祝日・年末年始は休みです。）

シャープ株式会社

本 社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
AVシステム事業本部 〒329-2193 栃木県矢板市早川町174番地

★この取扱説明書は再生紙を使用しています。

TINS-A305WJZZ
02D.K/K